



# CVW/CVE Vac-Clipmaschine

# Vorteile und Flexibilität der Vakuumverpackung



## Bewährte Auswahl

Die Vac-Clipmaschinenmodelle von TIPPER TIE, CVE und CVW, bieten eine unübertroffene Kombination aus Wirtschaftlichkeit und auf dem Markt bewährter Zuverlässigkeit bei luftbetriebenen Beutel- und Clip-Vakuumverpackungssystemen. Die Vac-Clipmaschinenpalette ist gleichermaßen bestens für Verarbeitungsbetriebe geeignet, deren Produktion keine vollständige Automatisierung erfordert, als auch für Massenproduzenten, die ihre automatischen Systeme bei saisonal erhöhter Nachfrage ergänzen wollen. Anwendungen wie Geflügelteile, ganze Geflügelprodukte, Truthahnbrüste, rohes Fleisch, geräuchertes und verarbeitetes Fleisch, Produkte in Kochhüllen, Käse sowie Koch- und Kühlprodukte können alle mit der Vac-Clipmaschine verpackt werden.

## Technische Highlights

Dieses unabhängige, halbautomatische System ermöglicht es einem einzelnen Bediener, Vakuumverpa-

ckungen auch unter härtesten Verarbeitungsbedingungen in gleichbleibend zuverlässiger, hoher Qualität zu verpacken. Die Bedienung der flexiblen Vac-Clipmaschine ist einfach. Sie erzeugt ein extrem dichtes Vakuum, rafft dann den Beutel und bringt einen sicheren Clipverschluss an, ehe sie den überschüssigen Beutelrest abschneidet. Die Vac-Clipmaschinen arbeiten mit den verschiedensten Arten von Vakuumbuteln und Vakuum-Schrumpfbeuteln. Ihre stabilen Clips der Z-Serie sind speziell dafür konzipiert, die maximale Vakuumintegrität in der fertigen Verpackung aufrecht zu erhalten, um zu gewährleisten, dass die Produkte während der Auslieferung frisch bleiben. Für möglichst breit gefächerte Einsatzmöglichkeiten des Systems ist die Vac-Clipmaschinenpalette so konzipiert, dass sie unterschiedliche Produktformen und -größen durch einfache Höhenanpassung von Produkttray oder Einfülldüse ermöglicht. Umstellungen erfolgen schnell und ohne Unterbrechungen und verkürzten Stillstandzeiten.

## Optionen

Die Vac-Clipmaschinen sind in zwei Ausführungen erhältlich: Modell CVW und E (CVE). Die Auswahl ist davon abhängig, ob der Maschinenbediener den Beutel zum Clipverschluss vertikal oder horizontal halten muss. Das Modell CVE ist die ideale Wahl für Beutelprodukte, die vertikal gehalten und verschlossen werden müssen. Der CVE kann mit einer Reihe unterschiedlicher horizontaler Clips der TIPPER TIE Signature-Serie ausgerüstet werden. Wichtige Details wie Beutelgröße, Materialstärke und Produktgewicht haben alle Einfluss auf die Clippauswahl. Kunden können aus einer bewährten Palette an Edelstahl-Clipmaschinen, wie beispielsweise SZ4135, SZ2105, SUSFT1100 und SF486L wählen. Diese verwenden die Clippentypen Z400, Z200, Serie 100 bzw. Serie 400. CVE-Nutzer haben die Option diese Clips über Rollen oder Sticks zuzuführen.

Für horizontal gehaltene und vertikal verschlossene Produkt ist der CVW



das System der Wahl. Diese Maschine ist besonders für Hersteller von größeren und schwereren Produkten wie ganzen Truthähnen geeignet, da die Verpackungen horizontal auf dem Edelstahl-Produkttray abgelegt und verschlossen werden können, ohne dass der Bediener das ganze Gewicht tragen muss, so dass er weniger ermüdet. Der CVW verwendet ausschließlich die Clipserien Z400 und Z200 auf Sticks.

### Verlassen Sie sich darauf

Bei minimaler Investition für eine hervorragende Produktivität ist die Vac-Clipmaschine von TIPPER TIE bei Vakuum-Verpackungssystemen führend. Ob als primäres Verpackungssystem eines Betriebs oder zur Ergänzung der vollautomatischen Produktionsbänder, nichts ist mit dieser einzigartigen Mischung aus Einfachheit, Flexibilität, Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit vergleichbar. Verarbeitungsbetriebe, die eine breite Palette von Produkten vakuumverpacken, werden

die Vac-Clipmaschine als integralen und langfristigen Beitrag zu ihrem Betriebsablauf betrachten.

### Clips in Premium-Qualität

Qualitativ hochwertige Clips sind für den einwandfreien Clipverschluss von wesentlicher Bedeutung. TIPPER TIE Clips werden aus einer speziellen Aluminium-Legierung anhand von anspruchsvollen Spezifikationen gefertigt, die die der allgemeinen Drahtindustrie übertreffen. Die Abmessungen aller TIPPER TIE Clips liegen innerhalb sehr enger Toleranzen, so dass jederzeit ein perfekter Verschluss gewährleistet ist. Zudem sind die freien Clipenden abgerundet und geschmiert, um zu gewährleisten, dass beide Clipschenkel beim Raffens des Verpackungsmaterials gleichzeitig umgebogen werden. Das Resultat ist ein Clip, der jederzeit glatt und sicher schließt.



**Wählen Sie aus einer Vielzahl an Stick- oder Rollenclips.**

# Technische Daten

## Spezifikationen: CVW

Elektrische Anforderungen	110 VAC 50/60 Hz @ 6 Amp. oder 220 VAC, 50 Hz, 3,2 Amp.
Luftbedarf	Abhängig von der Clipmaschine, max. 12 SCFM @ 80 PSI (5,5 Bar) @ 20 Zyklen/Minute
Clipmaschinentypen	AZ2100LM, AZ4100LM
Clipytypen	Z201 & Z211, Z401 & Z411, auf Sticks
Beutelgrößen: AZ2100LM	6" bis 16" Flachlegebreite
Beutelgrößen: AZ4100LM	8" bis 23" Flachlegebreite
Abmessungen (LxBxH)	34,3" x 22,2" x 58,3" (871,2 mm x 563,9 mm x 1480,8 mm)
Maschinengewicht	250 lbs. (113,4 kg)
Optionales Zubehör	Gasspülsystem
LpA [dB(A)]	82,5
LWA [dB(A)]	90,5

## Spezifikationen: CVE

Elektrische Anforderungen	110-120 VAC 50/60 Hz @ 6,4 Amp.
Luftbedarf	100 psi (6,9 Bar)
Clipmaschinentypen	SZ4135, SZ2105, SUSFT1100, SF486L
Clipytypen	Z400, Z200, 100T, 400G auf Rollen oder Sticks
Abmessungen (LxBxH)	26" x 26" x 84" (660,4 mm x 660,4 mm x 2133,6 mm)
Maschinengewicht	200 lbs. (90,7 kg)
LpA [dB(A)]	82,5
LWA [dB(A)]	90,5

Die Schall- und Geräuschpegeltests wurden unter Zugrundelegung der Bestimmung 1.7.4.2 (b) der Maschinenrichtlinie 2006/42/EC und der ISO 11204 durchgeführt.

TIPPER TIE Inc.  
2000 Lufkin Road  
Apex, NC 27539 USA  
Tel. +1 919 362 8811  
Fax +1 919 362 4839  
infoUS@tippertie.com

TIPPER TIE TECHNOPACK GmbH  
Otto-Hahn-Strasse 5  
21509 Glinde/Deutschland  
Tel. +49 40 72 77 04 0  
Fax +49 40 72 77 04 100  
infoDE@tippertie.com

TIPPER TIE ALPINA GmbH  
Waldau 1  
9230 Flawil/Schweiz  
Tel. +41 71 388 63 63  
Fax +41 71 388 63 00  
infoCH@tippertie.com

**TIPPER TIE™**  
SOLUTIONS THAT WORK. A DOWDER COMPANY